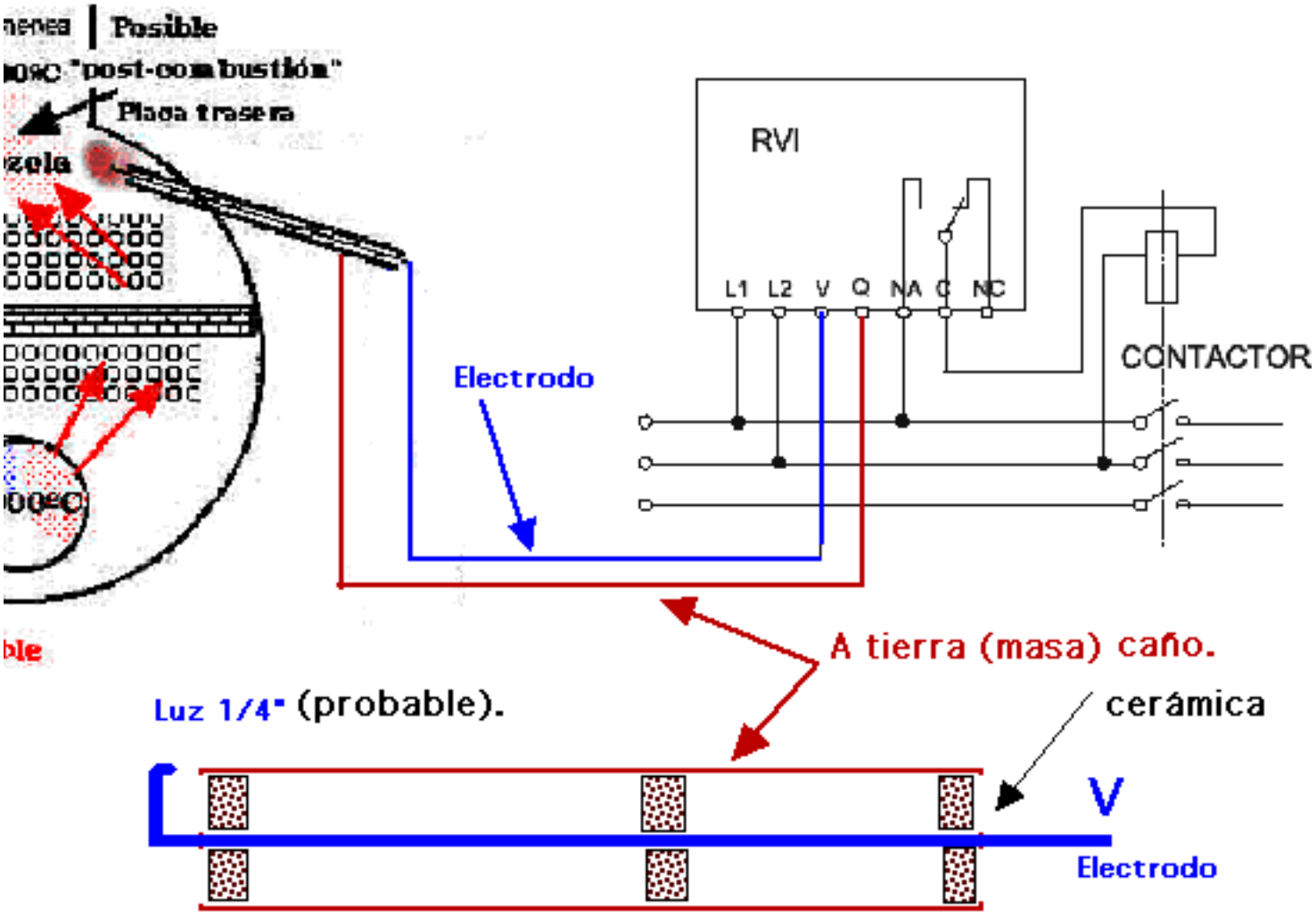
POSIBLE FORMA DE CONECTAR VARILLA IONIZADORA DE CONTROLES

CARLOS W. THOMASSET 4/2010

Los detalles de "luz" de electrodo consultar a Controles. De la literatura técnica surge que la masa (Q, equivalente a quemador) debe tener un superficie mucho mayor que la correspondiente al electrodo conectado en V. De esta manera la emisión de electrones mejora para captar la corriente de ionización que es muy pequeña, en que las superficies juegan un roll de cátado y ánodo, ya que las partículas inozada (el carbón) es de carga positiva, más lento que lo electrones .



La superficie de tierra (masa) sobre el electrodo debe ser todo el caño inox. o hierro. La aislación de cerámica. El electrodo de Kantal o inoxidable.

PROBAR CON LLAMA ANTES DE PONER EN EL LUGAR.